**物理自主学习反馈**

**八年级 参考答案**

**一、选择题（本大题共12小题，每小题3分，共36分。1~10题为单选题，11~12为双选题，双选题选对不全得2分，有选错得0分）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 答案 | C | C | D | A | D | A | D | B | B | C | BC | BD |

**二、填空题（每空2分，共24分）**

13．物体的形状 相互的

14．5 5

15．10 10

16．0.3 18

17．向左倾倒 保持静止

18．2 4

**三、实验题（每空2分，共26分）**

19．（1）竖直 （2）正比 （3）A

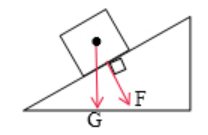
20．（1）速度 （2）快 （3）科学推理法

21．（1）相等 （2）不能 （3）同一条直线

22．（1）二力平衡（2）压力 不变 （3）滑动摩擦力

1. **作图题（23题2分，24题2分，共4分）**

23．如图所示



24．如图所示

IMG_256

1. **计算题（本大题共2小题，第25题4分，第26题6分，共10分）**

25．（1）车的质量：m=2t=2×103kg，

车的重力：G=mg=2×103kg×10N/kg=2×104N；

（2）由题意可得，汽车受到的摩擦阻力：

f=0.05G=0.05×2×104N=1000N；

因为车在水平公路上匀速行驶，所以车受到的牵引力和摩擦阻力是一对平衡力，则卡车受到的牵引力：F牵=f=1000N。

26．（1）600cm3 （2）60g（3）8 g/cm3

